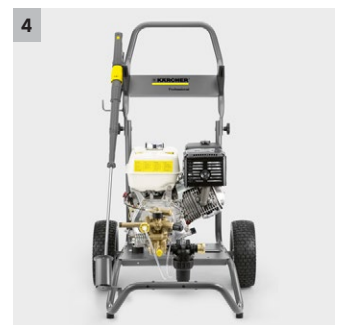
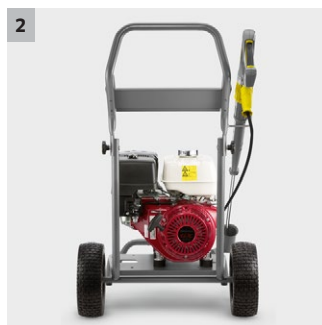




## HD 9/23 G

Mit dem benzinbetriebenen Kaltwasser-Hochdruckreiniger HD 9/23 G mit Honda-Benzinmotor arbeiten Sie unabhängig, mobil und komfortabel – auch unter schwierigen äußeren Rahmenbedingungen.



### 1 Maximale Unabhängigkeit

- Mit zuverlässigen Honda- bzw. Yanmar-Motoren ausgestattet, für Einsätze ohne externe Stromversorgung.
- Kann Wasser ansaugen – beispielsweise aus Seen oder aus Teichen – und zur Reinigung nutzen.

### 2 Herausragender Bedienkomfort

- Das ergonomische Rahmenkonzept erleichtert den Transport auch auf unebenen Untergründen.
- Aufbewahrungsmöglichkeiten für alle Zubehörteile direkt am Gerät.

### 3 Hohe Vielseitigkeit

- Optionaler Cage-Schutzrahmen mit Ösen zur Kranverladung schützt das Gerät zuverlässig.
- Anbausatz Schlauchtrommel für kürzere Auf- und Abrüstzeiten optional erhältlich.

### 4 Ausgelegt für härteste Einsätze

- Sehr robuster Grundrahmen für den täglichen Einsatz unter rauen Bedingungen.
- Großer Wasserfilter zum Schutz der Pumpe.



## HD 9/23 G

- Stufenlose Wasserdruck- und -mengenregulierung mit Servo Control direkt an der Hochdrucklanze
- Automatische Drehzahlabsenkung
- Pannensichere Räder für höchste Mobilität

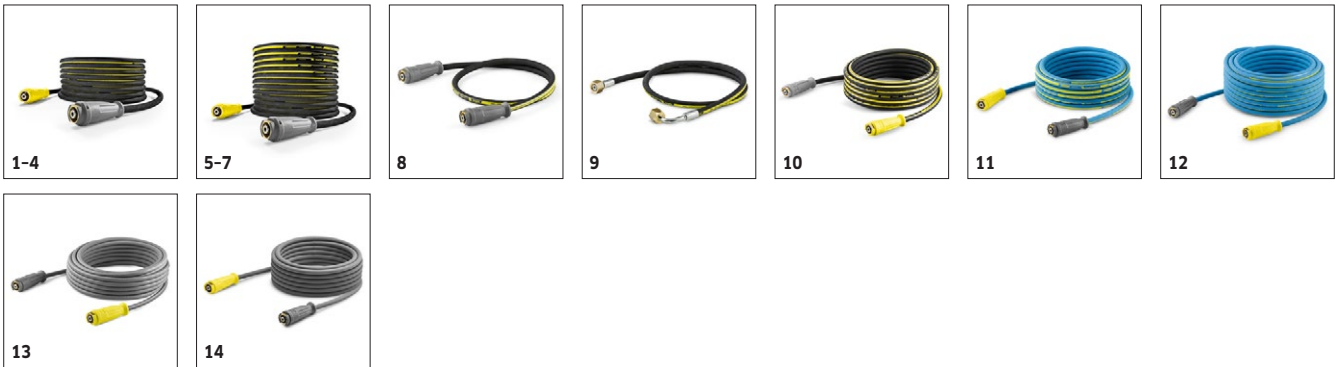
### Technische Daten

<b>Bestell-Nr.</b>	1.187-906.0	
<b>EAN-Code</b>	4054278210575	
<b>Arbeitsdruck</b>	<b>bar / MPa</b>	40 - bis zu 230 / 4 - bis zu 23
<b>Max. Druck</b>	<b>bar / MPa</b>	270 / 27
<b>Fördermenge</b>	<b>l/h</b>	400 - 930
<b>Max. Zulauftemperatur</b>	<b>°C</b>	60
<b>Motortyp</b>	GX 390/Benzin	
<b>Motorenhersteller</b>	Honda	
<b>Motorleistung</b>	<b>kW / PS</b>	9,5 / 13
<b>Anzahl gleichzeitiger Anwender</b>	1	
<b>Mobilität</b>	Hoch	
<b>Gewicht</b>	<b>kg</b>	75,5
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	<b>mm</b>	866 x 722 x 1146

### Ausstattung

<b>Handspritzpistole</b>	EASY!Force Advanced	
<b>HD-Schlauch</b>	<b>m</b>	15 / Premium-Qualität / DN 8, 315 bar
<b>Strahlrohr</b>	<b>mm</b>	1050
<b>Anti-Verdreh System (AVS)</b>	-	
<b>stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung</b>	■	
<b>Elektrostart</b>	-	
<b>Reinigungsmittelfunktion</b>	Ansaugung	
<b>Servo Control</b>	■	

■ Im Lieferumfang enthalten.



		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge	Preis	Beschreibung	
<b>Hochdruckschlauch</b>								
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	2	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		Auf beiden Seiten mit der zeitsparenden und robusten EASY!Lock-Handverschraubung ausgerüsteter, 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8). Für Drücke bis zu 315 bar zugelassen.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	3	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	■
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist	4	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANTI!Twist für Drücke bis zu 315 bar.	□
<b>Hochdruckschlauch Longlife</b>								
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	5	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Robuster Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nenndurchmesser DN 8, 30 m lang, für bis zu 400 bar Druck.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	6	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Hochdruckschlauch mit ANTI!Twist, EASY!Lock-Handverschraubungen und 2-facher Stahleinlage. Länge 20 m, Nennweite DN 8, beidseitige EASY!Lock-Handverschraubung.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	7	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		Die 2-fache Stahleinlage sorgt für eine besonders lange Lebensdauer dieses 15 m langen Hochdruckschlauchs (DN 8), der für Drücke bis zu 400 bar zugelassen ist.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	8	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m		1,5 m kurzer Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit komfortabler EASY!Lock-Handverschraubung für robuste und schnelle Verbindungen. Langlebig und für bis zu 400 bar Druck konzipiert.	□
Hochdruckschlauch Longlife 400, 1 x EASY!Lock, 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	9	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Für bis zu 400 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und 30 m Länge. Anschlüsse: M 22 x 1,5 sowie die bequeme und schnelle EASY!Lock-Handverschraubung.	□
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	10	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m		Langlebiger, 10 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung und ANTI!Twist. Zugelassen für 400 bar Druck.	□
<b>Lebensmittel-Hochdruckschlauch Longlife</b>								
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	11	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m		Mit blauer, nicht zeichnender und gegen tierische Fette resistente Außendecke: langlebiger Hochdruckschlauch (DN 8) mit 10 m Länge, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung.	▲
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	12	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 m		Langlebiger, mit 2-facher Stahleinlage und blauer und gegen tierische Fette resistenter Außendecke ausgestatteter Hochdruckschlauch. 20 m lang und mit EASY!Lock-Handverschraubungen.	□
<b>Lebensmittel-Hochdruckschlauch</b>								
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 2 x EASY!Lock, DN 6, 15 m, ANTI!Twist	13	6.110-063.0	DN 6	250 bar	15 m		Für den Umgang mit Lebensmitteln zugelassener, 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 6) mit AVS-Schlauchtrommelanschluss, EASY!Lock-Handverschraubung und grauer, nicht zeichnender Außendecke.	□
Schlauchleitung TR Hygiene DN8 25MPa 10m	14	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		Hochdruckschlauch (DN 6), 10 m lang, mit grauer, nicht zeichnender Außendecke. Für den Lebensmittelbereich zugelassen. Beidseitig mit schneller und stabiler EASY!Lock-Handverschraubung.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



15



16

		<b>Bestell-Nr.</b>	<b>Nennweite</b>	<b>Max. Arbeitsdruck</b>	<b>Länge</b>		<b>Preis</b>	<b>Beschreibung</b>	
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	15	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			Geeignet für den Lebensmittelbereich: 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit nicht zeichnender, grauer Außen- decke, ANTI!Twist und EASY!Lock-Handverschraubungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Sonderschläuche</b>									
Hochdruckschlauch, 1 x EASY!Lock gebogen, 1 x M 22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	16	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M 22 x 1,5-Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung. 1,5 m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

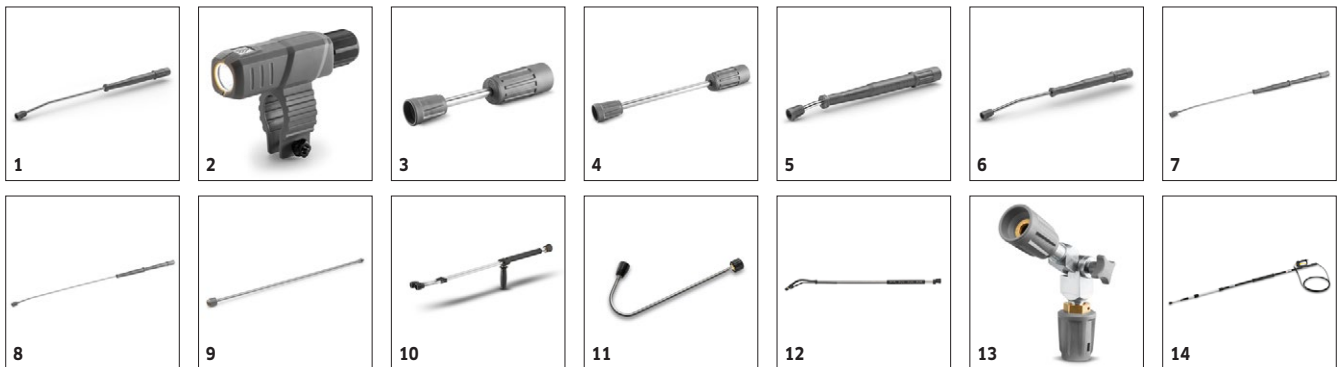
## 1.187-906.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Fördermenge			Preis	Beschreibung	
<b>Handspritzpistolen</b>								
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0					Ermüdungsfrei statt kräftezehrend: Die EASY!Force-Hochdruckpistole nutzt die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls und reduziert damit die Haltekraft für den Anwender auf null.	■
EASY!Force Umrüstsatz 1 - ab HD-Schlauch	2	4.111-050.0					Zur Umrüstung von Kärcher Hochdruckreinigern mit bereits vorhandenem Hochdruckschlauch: EASY!Force-Umrüstsatz 1 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr und allen Adaptern bis zur Düse.	□
EASY!Force Umrüstsatz 2 - ab Gerät	3	4.111-051.0					Entwickelt zur Nachrüstung bereits vorhandener Hochdruckreiniger von Kärcher: EASY!Force-Umrüstsatz 2 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr, Hochdruckschlauch und nötigen Adaptern.	□
EASY!Force Umrüstsatz 3 - Hochdruckpistole	4	4.111-052.0					Passend zu vorhandenem Hochdruckschlauch und Strahlrohr: EASY!Force-Umrüstsatz 3, inklusive EASY!Force-Pistole und allen notwendigen Adaptern zur Aufrüstung Ihres Hochdruckreinigers.	□
<b>Servo-Control-Regler</b>								
Servo-Control-Regler mit EASY!Lock	5	4.118-008.0	750 - 1100 l/h				Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	■
<b>Schnellkupplung</b>								
Schnellkupplung	6	2.115-000.0					Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit EASY!Lock Innengewinde.	□
Stecknippel	7	2.115-001.0					Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



			Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung	
<b>Drehbare Strahlrohre</b>									
Strahlrohr 1050 mm, drehbar	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm				Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	■
LED Düsenlicht	2	2.680-002.0						Leuchtstarkes, leichtes LED-Arbeitslicht zur direkten Montage aufs Strahlrohr der EASY!Force-Hochdruckpistole. Für bis zu 5 Arbeitsstunden bessere Sicht bei ungünstigen Lichtverhältnissen.	□
Strahlrohr 250 mm, drehbar	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 400 mm, drehbar	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm					□
Strahlrohr 600 mm, drehbar	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm					□
Strahlrohr 840 mm, drehbar	6	4.112-006.0	300 bar	840 mm					□
Strahlrohr 1550 mm, drehbar	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 2050 mm, drehbar	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohrverlängerung EASY!Lock 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				Strahlrohrverlängerung mit EASY!Lock-Anschluss. Länge 1.000 mm.	□
<b>Doppelstrahlrohr</b>									
Doppelstrahlrohr 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm				Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	□
<b>Abgewinkeltes Strahlrohr</b>									
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	11	4.112-029.0						Mit Düseninsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl	□
<b>Flexibles Strahlrohr</b>									
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm				Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20° - 140°. Besonders geeignet für Reinigung von schwer erreichbaren Stellen wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterboden oder Radkästen.	□
Hochdruck Knickgelenk	13	4.112-057.0	300 bar					Für schwer zugängliche Stellen: Hochdruck-Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung bis 120°. Einfach direkt am Strahlrohr des Hochdruckreinigers zu montieren.	□
<b>Teleskopstrahlrohr</b>									
Teleskopstrahlrohr	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm				Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z.B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss EASY!Lock, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.	□
Haltegurt für Teleskopstrahlrohr	15	6.373-987.0						Bequemer Haltegurt zur Entlastung bei der Arbeit mit dem Teleskopstrahlrohr (6.394-690). Die Belastung wird optimal auf den Körper verteilt und es sind längere Arbeitseinsätze möglich.	□
<b>Rinnenreiniger</b>									
Rinnenreinigungsstrahlrohr	16	2.112-015.0		960 mm				Das Strahlrohr dient zur Reinigung von Rinnenentwässerungssystemen. Durch die Strahlrohrform und der speziellen Düse kann die Reinigung ohne Abnehmen des Abdeckgitters ausgeführt werden.	□
<b>Unterbodenstrahlrohr</b>									
Unterbodenstrahlrohr	17	4.112-032.0		700 mm				Fahrbar, für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



18

		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung
<b>Zusatzhandgriff</b>							
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	18	4.321-380.0					Komfortabel in jeder Situation - der Zusatzhandgriff lässt sich einfach am Strahlrohr unserer neuen EASY!Lock-Generation montieren und bietet dann alle Möglichkeiten, Ihre Körperhaltung optimal an die jeweilige Aufgabe anzupassen. Durch das regelmäßige Wechseln der Körperhaltung entlasten Sie Ihren Bewegungsapparat und arbeiten dauerhaft entspannter. Durch das um 360° drehbare Strahlrohr können Sie den Zusatzhandgriff auch während des Betriebs ganz einfach um die Achse drehen und dadurch noch flexibler agieren.

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



1-5

		<b>Bestell-Nr.</b>	<b>Düsengröße</b>				<b>Preis</b>	<b>Beschreibung</b>	
<b>Powerdüse Spritzwinkel 25°</b>									
Powerdüse	1	2.113-010.0	48					Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	■
Chemiedüse	2	2.113-020.0	250					Powerdüse aus Messing für Niederdruckbetrieb und RM-Ansaugung.	■
<b>Powerdüse Spritzwinkel 0°</b>									
Powerdüse	3	2.113-034.0	50					Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	□
<b>Powerdüse Spritzwinkel 15°</b>									
Powerdüse	4	2.113-047.0	55					Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	□
<b>Powerdüse Spritzwinkel 40°</b>									
Powerdüse	5	2.113-054.0	50					Flachstrahl für hohe Flächenleistung - geeignet für empfindliche Oberflächen	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
<b>Schlauchstecksysteme</b>								
Hahnanschluss G1 mit G3/4 Reduzierstück	1	2.645-007.0					Besonders robuster Hahnanschluss G1 mit G3/4-Reduzierstück zum Anschluss an 2 Gewindegrößen. Ideal zum Anschluss an Kärcher Gartenpumpen. Kompatibel mit allen Klicksystemen.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße		Preis	Beschreibung	
<b>Dreckfräser, groß</b>								
Dreckfräser	1	4.114-027.0	300 bar	50			Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Dreifachdüsen</b>								
Dreifachdüse	2	4.117-037.0	300 bar	50			Manuell umschaltbare Dreifachdüse. Bequeme Strahlumstellung. Bei Geräten mit Injektor dient der Niederdruckflachstrahl dem Ansaugen und Ausbringen des Reinigungsmittels. Anschluss M 18x1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Winkel-Variodüse 0-90°</b>								
Winkel-Variodüse	3	4.113-007.0		50			Ermöglicht die Veränderung des Hochdruckstrahls von 0°-90° Spritzwinkel-"stufenlos". Dadurch leichte Anpassung an alle Verschmutzungsarten und Oberflächen.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
<b>Düsenverschraubung</b>								
Düsenverschraubung	1	4.112-011.0					Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	<input type="checkbox"/>
<b>Reinigungsmittel-Injektor</b>								
RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)	2	4.637-032.0					Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15 %	<input type="checkbox"/>
RM-Injektor für Hochdruck (ohne Düse)	3	4.637-033.0					Reinigungsmittel-Zudosierung im Hochdruck 3-5%	<input type="checkbox"/>
<b>Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 4.637-033.0</b>								
Düsenkit 750-1000 l/h	4	4.769-011.0					Für HD/HDS 750 - 1000 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	<input type="checkbox"/>
<b>Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0</b>								
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	5	4.769-003.0					Düseneinsatz für RM-Injektor 3.637-001 zum Ausbringen von Reinigungsmittel im Hochdruck-Betrieb. Für Geräte mit einer Wassermenge bis zu 1.100 l/h.	<input type="checkbox"/>
Düseneinsatz bis 1100 l/h - ND	6	4.769-001.0					Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>Drehkupplung</b>								
Drehkupplung	7	4.111-021.0					Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
<b>Kupplung</b>								
Adapter 9 Schlauchverlängerung TR	8	4.111-037.0					Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
<b>Verbindungsstück</b>								
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	9	4.111-022.0					Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) - 1 x EASY!Lock 22 / 1 x EASY!Lock 20	<input type="checkbox"/>
Y-verteiler	10	4.111-024.0					bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	<input type="checkbox"/>
Kurzspritzeinrichtung	11	4.111-038.0					Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung). Nicht kompatibel für Dreifachdüsen.	<input type="checkbox"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>								
Adapter 1 M22AG-TR22AG	12	4.111-029.0					Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	13	4.111-030.0					Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neue	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	14	4.111-031.0					Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 TR22IG-D11	15	4.111-032.0					Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	16	4.111-033.0					Adapter 5 zur Verbindung Pistole neu mit Strahlrohr alt und Servoregler neu mit Strahlrohr alt	<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	17	4.111-034.0					Adapter 6 zur Verbindung Gerät neu mit Schlauch alt und Schlauch alt mit Pistole neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	18	4.111-035.0					Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	19	4.111-036.0					Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	20	4.111-046.0					Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22x1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
<b>Rohrreinigungsschlauch, DN 6</b>								
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	1	6.110-046.0	250 bar				Bei dem 10 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar				Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	3	6.110-047.0	250 bar				Bei dem 30 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
<b>Rohrreinigungsdüsen</b>								
Rohrreinigungsdreckschleifer D21/060	4	4.765-002.0		60	21 mm		Der rotierende Punktstrahl nach vorne löst hartnäckigste Verschmutzungen. Die drei Strahlen nach hinten sorgen für den nötigen Vorschub sowie eine komfortable Handhabung.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdreckschleifer D30/060	5	4.765-005.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse	6	5.763-015.0		55	16 mm		Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	7	5.763-016.0		60	16 mm		Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 1 x nach vorne, 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	8	5.763-017.0		50	30 mm		Rohrreinigungsdüse mit Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. (R 1/8"-Anschluss, 3x 30° nach hinten, Ø 30 mm.)	<input type="checkbox"/>
Rotierende Rohrreinigungsdüse	9	6.415-428.0		50	16 mm		Rohrreinigungsdüse mit 4 rotierenden Strahlen & Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. Mit R 1/8"-Anschluss.	<input type="checkbox"/>
<b>Fass- und Behälterreinigung</b>								
ABS Schlammsauger	10	2.641-798.0					Zum Anschluss an den Hochdruckschlauch von Kärcher Hochdruckreinigern: leistungsstarker Schlammsauger zur Umrüstung von Hochdruckreinigern zu Schmutzpumpen.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
<b>Flächenreiniger FRV 30</b>								
Gummilippe für FRV 30	1	2.642-910.0					Für glatte Böden im Innenbereich. Die Gummilippe erhöht die Absaugleistung des FRV 30 und minimiert die Wasser-rückstände. So ist der Boden bereits nach wenigen Minuten wieder begehbar.	<input type="checkbox"/>
Verlängerungsschlauch 5 m	2	4.440-939.0					5m Verlängerungsschlauch für FRV 30. Inklusive Verbindungsmuffe.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz Schlauchbefestigung	3	2.642-528.0					Saugnapf zur Befestigung des Absaugschlauchs an glatten Oberflächen.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz Schmutzfänger	4	2.642-532.0					Eimer aus verzinktem Stahl dient zum Auffangen von Grobschmutz und zur Befestigung des Absaugschlauchs im Außenbereich.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30	5	2.111-010.0					Mit der integrierten, automatischen Absaugung des Schmutzwassers macht der FRV 30 die Flächenreinigung noch effizienter und ermöglicht die Anwendung im Innen- und Außenbereich. Das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung entfällt, da das Schmutzwasser durch den mitgelieferten 5m Absaugschlauch gezielt abgeführt werden kann. Nicht zeichnende Lenkrollen und die 2-fache Keramiklagerung sind weitere Qualitätsmerkmale. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60°C.	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 30 Me</b>								
Flächenreiniger FR 30 Me	6	2.111-013.0			300 mm		Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 50 Me</b>								
Flächenreiniger FR 50 Me	7	2.111-023.0			500 mm		Mit 500 mm Arbeitsbreite eignet sich der FR 50 besonders für große Flächen. Heißwasserbeständig, Edelstahlgehäuse, 2-fache Keramiklagerung, komfortabler Schubbügel, nicht zeichnende Lenkrollen und integrierte RM-Zudosierung im Niederdruck. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar/ 1800 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FR</b>								
Düsenkit für Flächenreiniger	8	2.640-442.0	850 - 1100 l/h				Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (850 bis 1100 l/h).	<input type="checkbox"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FRV</b>								
Düsenkit 050 - für FRV	9	2.642-433.0		50			Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FRV 30 Me</b>								
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	10	4.441-040.0					5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me	11	2.111-012.0					Dank automatischer Schmutzwasser-Absaugung macht der Flächenreiniger FRV 30 Me aus Edelstahl die Flächenreinigung im Innen- und Außenbereich noch effizienter. Heißwasserreinigung bis 85 °C.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.





		Bestell-Nr.	Länge				Preis	Beschreibung	
<b>Anbausatz Schlauchtrommel manuell</b>									
ABS Schlauchtrommel für HD-Benzingeräte	1	2.110-004.0	15 m					ABS Schlauchtrommel zur Montage am Gerät. Zur sicheren und Platz sparenden Aufbewahrung der Hochdruckschläuche (mit Verbindungsschlauch zum HD-Ausgang des Gerätes). Unter Druck drehbar mit Anschluss 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage</b>									
Automatische Schlauchtrommel Kunststoff inkl. HD-Schlauch	2	2.639-257.0	15 m					Federgetriebene und betriebsbereite, automatische Schlauchtrommel zur Wandmontage. Vereinfacht das Handling des Hochdruckschlauchs, verkürzt Rüstzeiten und erhöht die Arbeitssicherheit.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff, HD-Schlauch nicht inklusive	3	6.392-074.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff, HD-Schlauch nicht inklusive	4	6.392-083.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, lackiert, , HD-Schlauch nicht inklusive	5	6.392-106.0	20 m					Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, basaltgrau lackiert, , HD-Schlauch nicht inklusive	6	6.392-105.0	20 m					Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) oder Bestell-Nr. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, Edelstahl inkl. Schwenkhalter, HD-Schlauch nicht inklusive	7	6.392-076.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl, HD-Schlauch nicht inklusive	8	6.392-122.0	20 m					Hochwertige, automatische Schlauchtrommel aus Edelstahl. Speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet. Material sowie Verarbeitung sorgen für Korrosionsbeständigkeit, wasserdicht gekapselter Federantrieb. Anschluss für HD-Schlauch mit Nippel.	<input type="checkbox"/>
	9	6.392-442.0	40 m					Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Passender HD- Schlauch beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 x AVS-Schlauchtrommelanschluss).	<input type="checkbox"/>
Schwenkhalter pulverbeschichtet	10	2.639-931.0						Schwenkhalter zur Befestigung der automatischen Schlauchtrommel an der Wand. Für maximalen Aktionsradius und Flexibilität mit dem HD-Schlauch. Schwenkbar um 120°. Aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Schwenkhalter Edelstahl	11	2.641-867.0						Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauchs.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Zulauftemperatur	Länge	Länge	Preis	Beschreibung	
<b>Teleskopstangen</b>									
iSolar TL 14 C (ohne Schlauch)	1	4.110-002.0		max. 60 °C				Teleskopstange aus Vollcarbon für maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht. Mit 14 m max. Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen für leichtes Ein- und Ausfahren.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 C (ohne Schlauch)	2	4.110-007.0		max. 60 °C				Die Teleskopstange aus Vollcarbon bietet maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht. Sie hat eine Reichweite von bis zu 10 m und ist mit praktischen Schnellverschlüssen ausgestattet - für komfortables Ein- und Ausfahren. Die Drehzahlregulierung erfolgt per Kugelhahn, der eine einfache Handhabung sicherstellt. Aus Gründen der Arbeitssicherheit ist das unterste Stangenelement zur elektrischen Isolation aus einer Carbon-Glasfaser-Mischung gefertigt.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (ohne Schlauch)	3	4.110-003.0		max. 60 °C				Teleskopstange aus Carbon-Glasfaser-Mischung für maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht. Mit 10 m max. Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen für leichtes Ein- und Ausfahren.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (ohne Schlauch)	4	4.110-004.0		max. 60 °C				Teleskopstange aus Carbon-Glasfaser-Mischung für maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht. Mit 7,2 m max. Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen für leichtes Ein- und Ausfahren.	<input type="checkbox"/>
TL Niederdruckadapter	5	4.580-097.0		max. 40 °C				TL Niederdruckadapter bestehend aus einem Kugelhahn zur werkzeuglosen Montage an Teleskopstangen. Speziell für Einsätze mit rotierenden Hochdruckbürsten geeignet.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 7 F	6	4.762-609.0		max. 60 °C				Teleskopstange TL 7 F mit bis zu 7 m Reichweite aus robuster und leichter Glasfaser. Mit praktischen Schnellverschlüssen für einfaches Ein- und Ausfahren.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 7 H	7	4.762-610.0		max. 60 °C				Multifunktionale Hybrid-Teleskopstange TL 7 H aus einer gleichzeitig steifen wie leichten Carbon-Glasfaser-Mischung. Dank Schnellverschlüssen einfach teleskopierbar. Reichweite bis zu 7 m.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 10 H	8	4.762-611.0		max. 60 °C				Bis zu 10 m Reichweite: Hybrid-Teleskopstange TL 10 H. Bestehend aus Carbon-Glasfaser-Mischung und multifunktional einsetzbar. Einfaches Ein- und Ausfahren dank Schnellverschlüssen.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 10 C	9	4.762-612.0		max. 60 °C				Carbonfaser-Teleskopstange TL 10 C. Mit bis zu 10 m Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen. Multifunktional zur Reinigung von Fassaden, Fenstern oder Solarpanelen einsetzbar.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 14 C	10	4.762-613.0		max. 60 °C				Maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht: Teleskopstange TL 14 C aus Carbonfaser. Enorme Reichweite von 14 m, multifunktional einsetzbar und dank Schnellverschlüssen einfach zu handhaben.	<input type="checkbox"/>
TL Hochdruckadapter	11	4.775-154.0		max. 60 °C				TL Hochdruckadapter: flexibel gelagerte Hochdruckpistole zur Hochdruckreinigung mit Teleskopstangen. Ergonomisch, einfach zu montieren, für Rechts- und Linkshänder geeignet.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



1-3

		Bestell-Nr.	Fördermenge	Zulauftemperatur	Länge	Länge	Preis	Beschreibung	
<b>Schläuche</b>									
TL Hochdruckschlauch 7 m	1	6.392-978.0		max. 155 °C				Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 7. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange.	<input type="checkbox"/>
TL Hochdruckschlauch 10 m	2	6.392-977.0		max. 155 °C				Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 10. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange.	<input type="checkbox"/>
TL Hochdruckschlauch 14 m	3	6.392-976.0		max. 155 °C				Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 14. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
<b>Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)</b>									
Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)	1	4.115-000.0						Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Mit Mengenregulierung	<input type="checkbox"/>
Nassstrahleinrichtung ohne Mengenregulierung (ohne Düsen)	2	4.115-006.0						Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Ohne Mengenregulierung	<input type="checkbox"/>
<b>Düsenkits für Nassstrahleinrichtung</b>									
Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 050	3	2.112-023.0	50					Gerätespezifisches Düsenkit mit Nassstrahldüse und Düsen-einsatz. Für die optimale Leistung der Kärcher Nassstrahl-einrichtung. Nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung	<input type="checkbox"/>
<b>Borcarbiddüse</b>									
Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h	4	6.415-084.0	6 mm					Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbid für den Dauereinsatz.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
<b>Anbausatz Cage Rahmen</b>								
Anbausatz Cage-Rahmen groß	1	2.637-007.0					Der robuste Cage-Anbausatz mit großem Schutzrahmen schützt die Komponenten des HD 9/21 G und HD 9/23 G/De aus der HD Gasoline Advanced-Reihe. Inklusive Ösen zur Kranverladung.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten.  
 □ Mögliches Zubehör.  
 ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
<b>Geka-Kupplung</b>									
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4"	1	6.388-455.0						mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1"	2	6.388-458.0						mit Innengewinde	<input type="checkbox"/>
<b>Saugfilter</b>									
Wasseransaugfilter	3	6.414-956.0						Zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä., Filtergehäuse aus Polyamid, Sieb aus Edelstahl, Maschenweite 800 µm, Anschluss 3/4" und 1", ohne Rückschlagventil	<input type="checkbox"/>
Saugfilter mit Rückschlagventil	4	4.730-012.0						Saugfilter aus Messing zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä. Mit Rückschlagventil.	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserfeinfilter</b>									
Wasserfeinfilter universal, 25 µm	5	2.637-020.0						Wasser-Feinfilter, Maschenweite 25 µm, max. Temperatur 50° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilchen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4", mit Adapter 1".	<input type="checkbox"/>
Wasserfeinfilter, mit Adapter	6	4.730-102.0						Wasser-Feinfilter, Maschenweite 125 µm, max. Temperatur 50° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilchen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4", mit Adapter 1".	<input type="checkbox"/>
Wasserfeinfilter, 100 µm, R 1"	7	2.638-270.0						Wasser-Feinfilter, Maschenweite 100 µm, max. Temperatur 60° C. Zur Montage am Geräteeingang. Schützt das Gerät vor Schmutzteilchen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserzuführungsschlauch</b>									
Wasserzuführungsschlauch	8	4.440-038.0						NW 13 R1" / R 3/4", bis 30 °C	<input type="checkbox"/>
	9	4.440-270.0						NW 19 R1" / R1", bis 85 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Rückflussverhinderer</b>									
Rückflussverhinderer	10	2.641-374.0						Damit bei Unterdruck in der Wasserleitung kein Reinigungsmittel in den Trinkwasserkreislauf gerät. - Heißwasserbeständig bis 80 °C - geprüft gemäß IEC 60335-2-79 - eingebaute Sicherung gegen Leckage	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HD 9/23 G

## 1.187-906.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
<b>Aufsteckbare Waschbürste</b>									
Aufsteckbare Waschbürste	1	4.113-001.0						Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Rotierende Waschbürste</b>									
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Nylonborsten	2	4.113-002.0	800 - 1300 l/h					Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 60 °C, EASY!Lock (Bürsteneinsatz wechselbar).	<input type="checkbox"/>
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Naturhaaborsten	3	4.113-003.0	500 - 800 l/h						<input type="checkbox"/>
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Naturhaaborsten	4	4.113-005.0	800 - 1300 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.